



SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *	2
B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)	3
B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *	4
B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)	5
B.3.1 Produzione di energia (parte storica) *	6
B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)	6
B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *	7
B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)	7
B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *	8
B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)	8
B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	9
B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *	10
B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)	10
B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) *	11
B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva)	12
B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) *	13
B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)	14
B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *	15
B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)	15
B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *	16
B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)	16
B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti	17
B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	18
B.14 Rumore	19
B.15 Odori	20
B.16 Altre tipologie di inquinamento	21
B.17 Linee di impatto ambientale	22

**SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE**

Le schede e gli allegati contrassegnati (*) riguardano solo impianti esistenti.

		Anno di riferimento: 2015									
		B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *									
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frasi R	Frasi S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Pulcini	Ditta soccidante	Tacchini femmine	Ingrasso								51.156 femmine accasate/ciclo (2 cicli)
Mangime	Ditta soccidante	Tacchini femmine	Ingrasso	Solido							4.989 t
Lettiera	Produttori vari	Truciolo-lolla riso etc.	Ingrasso	Solido							386 t
Disinfettanti	Produttori vari	Vari	Pulizia	Liquido/Solido							600 kg
Farmaci	Ditta soccidante	Vari	Ingrasso	Liquido/Solido							All'occorrenza

**B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)**

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Frasi R	Frasi S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
Pulcini	Ditta soccidante	Polli da carne	Ingrasso							152.286 capi/ciclo	
Mangime	Ditta soccidante	Polli da carne	Ingrasso	Solido						4.388 t	
Lettera	Produttori vari	Truciolo-lolla riso etc.	Ingrasso	Solido						887 t	
Disinfettanti	Produttori vari	Vari	Pulizia	Liquido/ Solido						1.330 kg	
Farmaci	Ditta soccidante	Vari	Ingrasso	Liquido/ Solido						All'occorrenza	



B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) * **Anno di riferimento: 2015**

n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero, m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
	Pozzo e acquedotto	Ingrasso tacchini	<input type="checkbox"/> industriale <input type="checkbox"/> processo <input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> Abbeveraggio	3.580	9,8		Si			
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario							
			<input type="checkbox"/> industriale <input type="checkbox"/> processo <input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....							



B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)

n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
	Pozzo e acquedotto	Ingrasso polli	<input type="checkbox"/> igienico sanitario <input type="checkbox"/> industriale <input type="checkbox"/> processo <input type="checkbox"/> raffreddamento							
			X Abbeveraggio	9977	27,3		Si			
			<input type="checkbox"/> igienico sanitario <input type="checkbox"/> industriale <input type="checkbox"/> processo <input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....							

**B.3.1 Produzione di energia (parte storica) ***

Anno di riferimento: 2015

Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
Ingrasso	Impianto fotovoltaico					97.498 Mwh		
Ingrasso	Cappe radianti	GPL		536 Mwh		95 kwp		
Ingrasso	Generatore elettrico	Gasolio					Usato solo in caso di emergenza	
TOTALE								

Vi è un impianto fotovoltaico sul capannone 2 per lo scambio sul posto.

B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)

Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
Ingrasso	Impianto fotovoltaico					97.498 Mwh		
Ingrasso	Cappe radianti	GPL		747 Mwh		95 kwp		
Ingrasso	Generatore elettrico	Gasolio					Usato solo in caso di emergenza	
TOTALE								

Vi è un impianto fotovoltaico sul capannone 2 per lo scambio sul posto.



B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *		Anno di riferimento: 2015			
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (MWh)	Prodotto principale	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
Ingrasso	159 MWh	da rete 93,8 MWh da fotovoltaico 48.70 MWh			
TOTALE			—		

B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)					
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (MWh)	Prodotto principale	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
Ingrasso	221 MWh	da rete 131 MWh da fotovoltaico 48.70 MWh			
TOTALE			—		



B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *				Anno di riferimento: 2015
Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)
Gasolio	0,2	1,003 t	42.636 kJ/kg	42.764 MJ
GPL	0,05	12,44 t	46.000kJ/kg	572.010 MJ

B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)				
Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)
Gasolio	0,2	1,39 t	42.636 kJ/kg	59.397 MJ
GPL	0,05	17 t	46.000kJ/kg	797.204 MJ



B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato

N° totale camini _____

n° camino _____

Posizione amministrativa _____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento

Monitoraggio in continuo delle emissioni: sì no

n° camino _____

Posizione amministrativa _____

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento

Monitoraggio in continuo delle emissioni: sì no

Non vi sono emissioni di tipo convogliato.



B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *						Anno di riferimento:
Camino	Portata Nm³/h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm³	% O₂

B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)						
Camino	Portata Nm³/h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm³	% O₂

Non vi sono emissioni di tipo convogliato.



**B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato
(parte storica) ***

**Anno di riferimento:
2015**

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità
	X DIF <input type="checkbox"/> FUG		Ammoniaca	11.685 kg
			Metano	12.540 kg
			Protossido Azoto	674 kg
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note Elaborazioni svolta attraverso il software ERICA per lo stato attuale (tacchini da carne femmine con ventilazione naturale)



B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva)

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità
	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG		Ammoniaca	13.670 kg
			Metano	13.277 kg
			Protossido Azoto	1146 kg
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note Elaborazioni svolta attraverso il software ERICA per lo stato attuale alla massima potenzialità (tacchini da carne femmine con ventilazione naturale)

**B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) ***

Anno di riferimento: 2015

N° totale punti di scarico finale _____

n° scarico finale _____		Recettore _____		Portata media annua _____		
Caratteristiche dello scarico						
Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

n° scarico finale _____		Recettore _____		Portata media annua _____		
Caratteristiche dello scarico						
Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

Per problemi agli scarichi idrici l'azienda attualmente non usa il bagno aziendale ed intende realizzare un impianto di subirrigazione.



B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)

N° totale punti di scarico finale _____

n° scarico finale _____ Recettore _____ Portata media annua _____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

n° scarico finale _____ Recettore _____ Portata media annua _____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

Per problemi agli scarichi idrici l'azienda attualmente non usa il bagno aziendale ed intende realizzare un impianto di subirrigazione.



B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *

Anno di riferimento: 2015

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l
		SI, P, PP, NO		

L'allevamento non genera emissioni in corpi idrici. Non vengono inoltre generate acque di lavaggio in nessuna fase del processo produttivo.

B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l

L'allevamento non genera emissioni in corpi idrici. Non vengono inoltre generate acque di lavaggio in nessuna fase del processo produttivo.

**B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *****Anno di riferimento: 2015**

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta	Fase di provenienza	Stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione
170605	materiali da costruzione contenenti amianto	SOLIDO	24	Capannoni avicoli		Smaltimento	
180202	Rifiuti raccolti e smaltiti in modo particolare	SOLIDO	0,03	Allevamento	Deposito	Bidoni	Elite Ambiente srl
150102	contenitori vuoti di prodotti fitosanitari lavati	SOLIDO	0,03	Allevamento	Deposito	Bidoni	Elite Ambiente srl

L'azienda ha smaltito le coperture in amianto dei capannoni n°1 e 4: non vi è più la presenza di amianto in azienda

B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta	Fase di provenienza	Stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione
180202	Rifiuti smaltiti in modo particolare	SOLIDO	0,05	Allevamento	Deposito	Bidoni	Elite Ambiente srl
150102	contenitori vuoti di prodotti fitosanitari lavati	SOLIDO	0,05	Allevamento	Deposito	Bidoni	Elite Ambiente srl



B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti

Il complesso intende avvalersi delle disposizioni sul deposito temporaneo previste dall'art. 6 del D.Lgs. 22/97? no si

Indicare la **capacità di stoccaggio** complessiva (m³):

- rifiuti pericolosi destinati allo smaltimento
- rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento unica area in cui i rifiuti sono suddivisi per codici CER da 131 mc circa
- rifiuti pericolosi destinati al recupero 0 mc
- rifiuti non pericolosi destinati al recupero 0 mc
- rifiuti pericolosi e non pericolosi destinati al recupero interno 0 mc

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati
G	Deposito di rifiuti	131	35 mq	Superfici idonee allo stoccaggio e chiuse agli esterni. Area deposito rifiuti suddivisa in sezioni in base ai codici CER.	Disinfettanti, imballaggi in plastica e altri rifiuti
D	2 celle frigo	9,45 mc cadauna	6,3 mq cadauna	Container frigo	Carcasse capi morti
	concimaia	341 mc	166,82	Fabbricato con fondo impermeabile	Pollina



B.14 Rumore

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'impianto: classe III
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'impianto:
55 dBa (giorno) /45 dBa notte)
- Impianto a ciclo produttivo continuo: si no

Sorgenti di rumore	Localizzazione	Pressione sonora massima (dB _A) ad 1 m dalla sorgente		Sistemi di contenimento nella sorgente	Capacità di abbattimento (dB _A)
		giorno	notte		
Rumore dei capi	Capannoni avicoli	Non rilevato, ma comunque molto modesto	Gli animali durante le ore notturne non emettono suoni	Il capannone stesso ammortizza il rumore	Non rilevato



B.15 Odori

Sorgenti note di odori	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Segnalazioni di fastidi da odori nell'area circostante l'impianto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

Descrizione delle sorgenti

Sorgente	Localizzazione	Tipologia	Persistenza	Intensità	Estensione della zona di percettibilità	Sistemi di contenimento
Pollina	In vicinanza del capannone	Odore di pollina	Poche ore dalla movimentazione della pollina	media	Dipende dalla persistenza del vento, solitamente percettibile da 100 metri	Rapido carico della pollina su mezzi di trasporto specializzati e presenza di siepi per ridurre la velocità dell'aria



B.16 Altre tipologie di inquinamento

Riportare in questa sezione le informazioni relative ad altre forme di inquinamento non contemplate nelle sezioni precedenti, quali per esempio inquinamento luminoso, elettromagnetismo, vibrazioni, amianto, PCB

Nell'anno 2015 la ditta ha tolto tutte le coperture in amianto che aveva pertanto NON è più presente amianto in azienda.

**B.17 Linee di impatto ambientale****ARIA**

Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di cattivi odori	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

CLIMA

Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi legati all'emissione di vapor acqueo	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali contributi all'emissione di gas-serra	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

ACQUE SUPERFICIALI

Consumi di risorse idriche	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
----------------------------	---



Deviazioni permanenti di corsi d'acqua ed impatti conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di interferenze negative con l'esistente sistema di distribuzione delle acque	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di acque superficiali da scarichi diretti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di corpi idrici superficiali per dilavamento meteorico di superfici inquinate	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamenti acuti di acque superficiali da scarichi occasionali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento di corpi idrici a causa di sversamenti incidentali di sostanze pericolose da automezzi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>ACQUE SOTTERRANEE</u>	
Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse idriche sotterranee	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Interferenze dei flussi idrici sotterranei (prime falde) da parte di opere sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose conseguente ad accumuli temporanei di materiali di processo o a deposito di rifiuti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose attraverso la movimentazione di suoli contaminati	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO</u>	
Potenziale incremento di rischi idrogeologici conseguenti all'alterazione (diretta o indiretta) dell'assetto idraulico di corsi d'acqua e/o di aree di pertinenza fluviale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziale erosione indiretta di litorali in seguito alle riduzioni del trasporto solido di corsi d'acqua	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO



Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali)	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali alterazioni dell'assetto esistente dei suoli	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Induzione (o rischi di induzione) di subsidenza	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RUMORE</u>	
Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>VIBRAZIONI</u>	
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u>	
Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO